Ind	ex	of	Cla	ims



Application No. Applicant(s)

10/077,922 HELFER ET AL.

Examiner

Scott M. Getzow

Art Unit

3762

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

<u> </u>	Claim Date						:.:.:	~	•	т-	,																					
Cla	aim								Cla	aim	 	Date						4	CI	aim I	Date											
Final	Original	0111	11.										Final	Original									Final	Original								
	1	5	=	十	+	+	十	\neg	_	\dashv	\neg			51	O	十		\top	o	1		1::::		101	1	+	\top	+-	1	\vdash	_	
	2	ĺ,	+	+	1	$^{+}$	_	_	ヿ	\dashv	_			52	ĭ	+	11	+	十一	1		7::::		102	V	_	+-	+-	1	Н	寸	_
	3	Н	Ť	╅	1	†	\dashv	\neg	\dashv	T				53	Н	IT	11	\top	\top	T		-		103	1	\neg	╅	\top		Н	寸	_
	4	П	T	\top	\top	T	\dashv	T	寸	T				54	П	IT	\top	\top	+-	T	\neg	7		104	\top		+	T		П		$\overline{}$
	5	П	Ť	\top	1	╈	十	T	ヿ					55	П	H	11	\top	+	\Box	_	7		105	11		_	1	\vdash	\Box	寸	_
	6	П	Ť	\top		Ť	\dashv	T	\neg	T				56	П	Ħ	11		\top		-	7		106	\top		1	\top	\vdash	Н	寸	_
	7	Н	T	\top		Ť	1	寸	\dashv	T				57	Н	\dagger	\top	\top	\top		_	7		107	1	_	+	1		\vdash	寸	_
	8	П	T	T	\top	t	寸	T		T				58	П	†		1	┪			7::::		108	71			\top		П	寸	_
	9	П		T	\top	Τ	1	寸	ヿ	T				59	П	Ť		\top				7::::		109	11		\top	\top				_
	10	П	П	1	┪	7	\top		ヿ	\exists		- 1		60	П	Ť		T	1			7888		110			Т	T		П		_
	11	П	Т	1	7	\top	\neg	寸		T				61	П	T		T	T					111	J		\top	T			ヿ	
	12	Г	\sqcap	1	\top	\top	7	7	-	1	\exists			62	П	Ť	\top	\top	1			7		112	-		\top	1				_
	13	Γ	I	1	1	T	7	\neg		\neg	٦			63	П	T		\top	\top			1		113	\sqcap		Τ	Τ	П	П	_	
	14	Γ	1	1	1	T	\dashv	7	$\neg \uparrow$					64	П	T	\top	┪	\top			1		114	\Box		1	\top	\sqcap	\Box	寸	
	15		Π	T	1	T	\neg			_				65	П	7		┪	\top	\Box		7::::		115			\top					
	16		П	\top	1	T	T		\dashv	7				66	П	T	\top	\dashv	\top	\sqcap		1		116			\top	T	П	П	一	
	17		П	T		Т	T		\neg					67	П	T		╗	7	\Box		7833		117			\top	T			ヿ	
	18	П	Т	7		T	\neg			Т				68	П	T		\top	\top	T		7::::		118			1	T			\neg	
	19	П		\top	\top	Ť	┪			T				69	4	7		1						119			T					
	20	П	T		7	T	\neg	T		\neg				70	J			_		1		7		120			T	1				
	21	П	T		\top	T	\top							71	Γ.	1	777	\neg	T	\Box		1		121			7	1				_
	22	П	T			Ť	T			T	\neg			72	П	T	11	\top	\top			1		122			1					_
	23	П	T	7		Т							-	73	П	T	11	T	Τ			7::::		123		\neg			i			
	24	П	Т	T		Т	T	\neg	\neg	\neg	\neg			74	Π	Т	\top	Т	T			7::::		124		$\neg \vdash$	T	Т				П
	25	П			ĺ	T	T	П	T	T				75	П	T	\sqcap					7::::		125				T				
	26	П	Т			Т		П		\neg	\neg			76	П	T	$\top \top$					7		126		T		T				
	27	П				T		П		\neg	\neg			77	П	T	\Box					7		127						·		
	28	П				T		П						78	П	T								128								
	29	П				Τ						-:::		79		Ι								129				Т				
	30	П				Τ	T							80	П	Ι								130			T					
	31	П						\Box						81		T	\Box]::::		131								
	32	П		\top		T	T							82]::::		132			T	Т				
	33	\prod												83]		133								
	34	\prod	Ι	\perp	I	Ι		\Box		\Box				84		Ι]		134			$oxed{\Box}$			·		
	35	Ц						I		\Box				85	\prod	Ι]		135								_
	36	Ц	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			L	\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{\bot}$				86	П	Ι				\Box]		136								
	37	Ц		\perp		\perp		\perp	\perp					87	Ц	Ĺ				$oxedsymbol{oxed}$				137						Ш		
	38	Ц	\perp	\perp		Ĺ		_[\Box					88	Ц	\perp		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$oxedsymbol{oxed}$				138					\Box			
	39	$\perp L$	1											89	Ц	Ĺ]		139						I		
<u></u>	40	1	\perp	\perp	\perp	1	\perp	_			_			90	Ц	┸	$\perp \perp$	Ĺ		Ш				140				<u> </u>		Ш		
	41	L	\perp	_ _	1	\perp	_	_		_	_			91	Ц	┸		\perp		Ш		ļ		141	\perp	\bot	\perp	\perp	Ш	Ш		
	42	1	\perp	\bot	\perp	1	\perp	\dashv	\dashv	\perp	_	:::		92	Ц	1	$\downarrow \downarrow$	\perp	4	$oxed{oxed}$	_ _	:::		142		_ _	_ _	1_	Ш	Ш	_ļ	_
<u></u>	43	1	1	4	4	1	\perp	\perp	\perp	\dashv	_ :			93	1	\perp	$\bot \bot$	\perp	1	ot		_		143	\perp		\perp	_	\sqcup	Щ		
	44	L	1	\bot	\perp	1	4	_	_	_	_			94	L	1	$\perp \perp$	\perp	\perp	\sqcup		1		144			_	_	Ш	Щ	\perp	
	45	1	_	4	4	1	4	_		_ _	_			95	1	1	4-1	4	4_	\sqcup	\perp	1		145	\perp		_	1_	\sqcup	Ш	_	
	46	1	1	\perp	\perp	1	4			\perp	_			96	L	\perp	++	4	\perp	\sqcup		4		146	\perp		\perp	\perp	\sqcup	Щ	_	
	47	Ц.	\perp	_	\perp	1	\perp	_	4	4	_			97	1	1	$\bot\bot$	_	4_	\sqcup		4		147	_		4	₩	\sqcup	Щ	_ļ	
	48	V	_	-		╀	4	4	4	4	4			98	1	+	4-4	4	4-	\sqcup	_	4		148	\rightarrow		\bot	1		-	_	_
	49	٦	4	_	+	\perp	4	4	_	_	_			99	1	┢	\bot	_	1	\perp	-	4		149	_	-	+	╀	\vdash		_	_
L	50	7	<u>'</u>	丄		\perp	丄							100	J	1			-					150							_ :	